



HE-HO



HE-A4



HE-HC



HE-NS



HE-CL



HE-C4



HE-NO



CARACTÉRISTIQUES

- Fonctionnement par déformation.
- Homologation européenne pour applications structurales dans béton non fissuré
- Homologation européenne pour applications non structurales dans béton fissuré et non fissuré. Aussi pour dalles alvéolées (seul HE-HC)
- Installation préalable sur le matériau à fixer.
- Version pour sécuriser la pose de machines diamantées : HEHOM12D/HECLOM12D.
- Le boulon peut se démonter et la superficie du matériau base reste alors diaphane.
- Boulon non fourni.
- VdS disponible pour dimensions de M8 à M20 (HEHO, HECL, HEA4, HEC4, HEHC).
- FM disponible pour dimensions de M10 à M16 (HEHO, HECL).
- Disponible sur INDEXcal.

APPLICATIONS

- Fixations de plafonds suspendus, systèmes d'arrosages et ventilation
- Fixations structurales ferrures en intérieurs et/ou extérieurs
- Fixations de tiges filetées
- Fixations dans dalles alvéolées (seul HE-HC)

GAMME DE MESURES

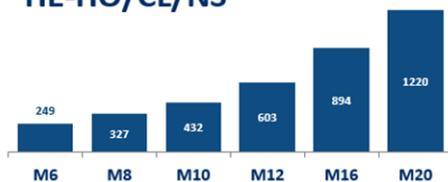
M6 - M20

ÉVALUATION

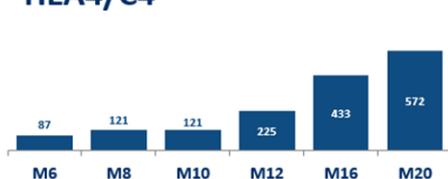


CHARGES RECOMMANDÉES A TRACTION DANS BÉTON NON FISSURÉ [kg]

HE-HO/CL/NS



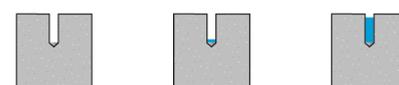
HEA4/C4



HEHC



CONDICION DE TALADRO



SEC HUMIDE INONDÉ

MATÉRIAU BASE



EXEMPLES D'APPLICATION



1. GAMME						
ITEM	CODE	DIM.	PHOTO	COMPOSANT	MATÉRIAU	REVÊTEMENT
1	HE-HO	M6 à M20		Douille Cône	Acier au carbone Acier au carbone Revêtement: zingué ≥ 5 µm	
2	HE-CL	M6 à M16		Douille Cône	Acier au carbone Acier au carbone Revêtement: zingué ≥ 5 µm	
3	HE-A4	M6 à M20		Douille Cône	Acier inoxydable A4 Acier inoxydable A4	
4	HE-C4	M6 à M12		Douille Cône	Acier inoxydable A4 Acier inoxydable A4	
5	HE-NO	M6 à M20		Douille Cône	Acier au carbone Acier au carbone Revêtement: zingué ≥ 5 µm	
6	HE-NS	M6 à M20		Douille Cône	Acier au carbone Acier au carbone Shéardisé ≥ 40 µm	
7	HE-HC	M8 à M12		Douille Cône	Acier au carbone Acier au carbone Revêtement: zingué ≥ 5 µm	

2. ACCESSOIRES				
ITEM	CODE	PHOTO	DESCRIPTION	VALIDE POUR
1	EXP		Outil d'installation avec poignée en caoutchouc pour M6 à M16	HE-HO / HE-CL HEA4 / HE-C4 HE-NO HE-NS
2	EXP		Outil d'installation pour M20	HE-HO HEA4 HE-NO
3	EXP-C		Outil d'installation avec poignée en caoutchouc pour M8-M12	HE-HC
4	HE-HO SDS		Foret butée pour M6 à M12	HE-HO / HE-CL HEA4 / HE-C4 HE-NO HE-NS
5	HE-HC SDS		Foret butée pour M8 à M12	HE-HC